Index of Claims

Application	/Control No.
-------------	--------------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/789,628 Examiner

**ELLISON ET AL.** Art Unit

**JOHN PAK** 

1616

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal	Appeal						
0	Objected							

Cla	Date							Claim					<b>-</b>						
Cla	IIII	<del>.                                    </del>	_		_	Dat	e T			Τ-	ł	Cla	im	⊢	г	т	_!	Date	e T
Final	Original	12/06										Final	Original	:					
	1										1		51				1	Г	T
	2			_							1		52						T
	3	レ				Γ	Π	Π	Τ	Г	1		53						Г
	4												54						Г
	5	Ш											55						Γ
	6	Ш											_56						
$\vdash$	7	Щ			L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		Į I		57	<u></u>	<u> </u>	L_		_	L
	8	Ш			L	_	<u> </u>	_	┡	_			58	_	<u> </u>	L	_	_	┖
$\vdash$	9	Ш			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┞	╙			59				_	_	L
<u> </u>	10	Н				L	_	<u> </u>	├	<del>  -</del>			60		┝	<u> </u>	<u> </u>	┝-	L
-	11 12	!!	_		-	⊢	⊢	⊢	⊢	Ͱ			61	_	<u> </u>	_	<u> </u>	-	-
$\vdash$	13	V			-	├	├	├	$\vdash$	⊢			62 63	-		-	H	-	H
	14	$\vdash$			_	├	├	├	╀╌	├			64	$\vdash$	$\vdash$	┢╾	⊢	$\vdash$	-
	15	-	-		-	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	╁	╁─			65		-	┢	├-	$\vdash$	┝
	16	┝	Н			$\vdash$	╁	<del>                                     </del>	$\vdash$	╁┈			66		-	┢	┝	-	┝
	17	$\vdash$	Н			$\vdash$	<del>  -</del>	1-	$\vdash$	╁			67	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	H
	18	1		_	_	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			68		-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	19					t			╁				69	┢		$\vdash$			$\vdash$
	20	17						$\vdash$	┢	t			70			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_
	21						$\vdash$	$\vdash$					71			Г			Г
	22							Г	Г				72	Г			$\vdash$		Г
	23												73						
	24												74						Γ
$\Box$	25				L	_		L					75	L			L		L
	26		_				_			_			76				L		L
	27	<u> </u>			_	L	_	_	_	<u> </u>			77			_			_
$\vdash$	28	Щ	-		<u> </u>	_	_	_	_	-			78			_	<u> </u>	<u> </u>	_
	29 30	Н	_		_	_	_	_	⊢	-			79	_	_	_	<u> </u>	$\vdash$	L
$\vdash$	31	$\vdash$	-		<u> </u>	-		_	⊢	-			80 81			H		-	┡
$\vdash$	32	Н			$\vdash$	⊢		┢	├	-			82				$\vdash$	$\vdash$	H
-	33	Н		_	-	-		<del> </del>	┢	-			83	-		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	34	$\vdash$	$\vdash$	_	H	-			H				84		_	_	_	-	$\vdash$
	35	$\vdash$			$\vdash$				H	<u> </u>			85	_			H		Н
	36								┢	1			86	_					┢
	37			_	$\vdash$				Г	<u> </u>			87						
	38												88						Г
	39												89						
	40										ĺ		90						
	41	Ш											91						
$\Box$	42	Ш	_	_		<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>			92		ot	L			Ĺ
$\coprod$	43	Щ		_	_		_	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>			93	Ш		L	Ш	$oxed{oxed}$	_
$\vdash \vdash$	44	$\sqcup$			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>			94		_	<u> </u>	_	L_	L
$\vdash$	45	$\vdash$		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢			95			<u> </u>	L	L.,	<u> </u>
<del>  </del>	46	$\vdash$	_		<del> </del>	├─	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$			96			$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	⊢
$\vdash\vdash\vdash$	47 48	$\vdash$		_	_	⊢		<del> </del>	⊢	├-			97 98			$\vdash$	_	$\vdash$	H
$\vdash$	49	Н	$\dashv$	_	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$			98		-	$\vdash$	ļ —	-	-
<del></del>	50	Н	-		-	⊢	$\vdash$	┢─	$\vdash$	$\vdash$			100		<u> </u>	-		-	$\vdash$
		L			_	Ц		L	Ц		ı t		100						Ц.

	Final	Original									
				L		L	L				L
Į		51	L.	١.							
-[		52									
		52 53							Π		
ſ		54									П
I		55									
ı		56									
ı		57									
ı		58 59									
Ì		59		_	$\vdash$	$\vdash$		_	Г		
Ì		60									
Ì		61		T	$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$	_	Г
Ì		62		┪	$\vdash$	┢		_	-	┢	Н
ł		63	-	$\vdash$	$\vdash$				-	-	┢
Ì		63 64	$\vdash$	$\vdash$	┰	$\vdash$	Н	_		H	$\vdash$
ł		65		┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-	$\vdash$	┢
ł		66		-	$\vdash$	-	-	-	-	-	├
ŀ		66 67	-		-	┢	$\vdash$	┝	-	-	┝
ŀ		68	$\vdash$	-	⊢	-	H	-	⊢	<del> </del>	┝
ŀ		60	<u> </u>		$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	⊢
ŀ		69 70 71 72 73	-		⊢	<u> </u>	_		_	_	├_
1		70	_	_	L	_	_	_	_	<u> </u>	_
ŀ		/1	_	<u> </u>	_			_	<u> </u>	L	_
-		/2	_		_			_		L	_
ļ		73						L			
ļ		74 75 76		L_	_	<u> </u>					
ļ		75									_
ļ		76	L			$ldsymbol{ld}}}}}}$					<u> </u>
l		77									
ļ		77 78 79		L		L					
Į		79									
L		80									
l		81									
		82									
Į		82 83									
[		84									
ſ		85									
ſ		85 86						ľ			
ĺ		87									
Ī		88									
Ì		89									
Ì		90	_	Г							
t		91									
t		92		Т	Т	-			$\vdash$	М	
t		93		Т				-			
t		94	Н	Т	<del>                                     </del>		$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$
ŀ		95	-	Т	H	-	_	$\vdash$	-	_	<del></del>
ŀ		96		-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	
ŀ		97	-	┝┈	H	-	_	$\vdash \vdash$	$\vdash$	_	-
ŀ		98	=	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	-
ŀ		99		-	$\vdash$		-	$\vdash$	-	$\vdash$	-
ŀ		100		$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$	-	├─
1		100									

Cli	aim	Date										
						П	Ī	Г	Г	Г		
Final	Original											
	ō											
	101	$\vdash$	$\vdash$	_		<del>                                     </del>		T	一	М		
	102											
	103 104 105											
	104	_	_	L	匚	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		
	105	<u> </u>	<u> </u>	_		╙	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		
	106	┝	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	<u> </u>	-	⊢	Н		
<u> </u>	107 108	<del> </del>	$\vdash$			H			<del> </del>	$\vdash$		
	100	$\vdash$	⊢	-	┢	├─	⊢		┝╌	Н		
	109 110	┢─	┢╌	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		┢	Н		
	111	┢	一	$\vdash$	$\vdash$	✝	$\vdash$	$\vdash$	T	Н		
	112									П		
	113											
	111 112 113 114 115									Ш		
ļ	115		_	_	<u> </u>	_	_	_	_	Ш		
	116	<u> </u>		_					_	Щ		
_	117	$\vdash$	_	L	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	Н		
	118 119		⊢			-	⊢	-	-	Н		
_	120	<u> </u>	-	├	-	├	$\vdash$	├	├	$\vdash$		
	120 121	_	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	H	H		
	122	H	$\vdash$	H	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
	122 123 124	Н			$\vdash$			<u> </u>	Т	П		
	124											
	125 126											
	126											
	127	_	_	L	_	L_	<u> </u>	_		Щ		
	128	_	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н		
	128 129 130	_	L		_	<u> </u>	⊢	⊢	┝	Н		
_	130					<u> </u>		H	-	$\dashv$		
	131 132	-	_		-	<del> </del>	┝	-	$\vdash$	$\vdash$		
	133		_			-			H	Н		
	133 134		$\vdash$	Г	$\vdash$	$\vdash$			Н	$\vdash \vdash$		
	135											
	136 137 138											
	137			$\Box$				$\Box$				
	138	_	_	_	_	_	L_	<u> </u>	L	Ш		
	139	L	<u> </u>	L	L	_	<u> </u>	<u> </u>		Н		
	140	<del> </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Η-	$\vdash$		
	141 142	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	—	$\vdash$	H	$\vdash\dashv$		
	143	-	-		_	-	-	$\vdash$	H	$\dashv$		
	144			$\vdash$	-					$\dashv$		
	145			Г				Г		$\vdash$		
	146											
	147											
	148							匚				
	149							<u> </u>	<u> </u>			
	150											